Index of Claims

,	A	p	pΙ	ica	ati	on	/Co	ntr	ol	No.	

10/718,423 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LUCIDARME ET AL.

Art Unit

Pankaj Kumar

2611

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected Ν

Interference

Appeal Α o Objected

The color of the	Cla	aim					Date	е					Cla	aim				С	ate					С	aim				Dε	te			
1 0 51 101 102 3 102 3 4 0 102 3 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 105 105 106 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 109 1		<u>m</u>	7											m										_	<u></u>								
1 0 51 101 102 102 102 102 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 105 106 106 106 107 106 106 107 107 107 107 107 107 109	na i]. <u>.</u>	6	ļ									la la	Ë										ا اھ	Ë						1	ĺ	
1 0 51 101 102 102 102 102 102 103	這	ا بَجِّرُ	8/2	ł						•			iπ	Ę										ίÏ	įį						1	ĺ	
2		\Box																										_	┸			L	上
3		1	0																													Ĺ	L
4		2	-																														
55		3	0	Г													\Box	\Box				\mathbb{L}_{-}											
6		4	0																														
7		5	0				Γ							55											105								
S		6	0							П										\Box		T											
9		7	0	Г										57																			
10		8	0											58	П							7			108								Г
10		9	0				Т			П				59			T	T	\neg			\top			109								Г
11		10	-	Π	П	Г																T^-									П		
12		11	0							П				61								1						T	T				
13				⇈	⇈	Γ	1		П	H					П		†	-	\neg	\neg	\neg	1	i:l				\top	1	┰	1	\Box	$\overline{}$	Г
14			_	Г			1	1	\sqcap						М		寸	\neg	7	7	1	T					\neg	十	1	T			
15				\vdash	┰	1	1		П	Н	-				М		-†	—†	寸	十	一一	1					 -	\top	╅	\top	П		$\overline{}$
16								<u> </u>	Н						П	\dashv	-+	+	7	_	_†_	\top	[:::]				\dashv	+	†	\top	\vdash		
17 18 68 1117 118 118 118 118 118 119 120 119 120 119 120 120 121 121 121 121 121 121 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 127 127 126 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 133			-		\vdash	-	T		Н						-	_	_	_	-+	\top		-†	::		116	\Box	\dashv	┪	╅	\top	П	$\overline{}$	Т
18 19 68 118 119 119 119 119 120 121 122 122 122 121 121 121 121 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 136 136 137 137<			Ť	1	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	H			<u> </u>		\vdash	-	- †	-+	\dashv	十	- -	†					_	+	\top	†-	\vdash		
19 69 119 120 120 120 121 121 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137			╁	\vdash	\vdash	_	-	-	\vdash	\vdash						\dashv	-+	\dashv	\dashv	\dashv	_	+				-	\dashv	+	+	+	\vdash	$\overline{}$	\vdash
20 70 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 137 137			\vdash			┢		┢	\vdash	\dashv					\vdash		-	\dashv	\dashv		+	╌					\dashv	╅	+	+	+	-	┢
21 71 72 121 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 139 139 139 139 139 139 140 141 141 141 141 141 142 142 143 144 144<			\vdash	-	 	├	\vdash	-	-						\vdash	\dashv	+	\dashv	\dashv	+		+			120	\vdash		╁	╁	+-	╁╾┤		-
22 122 122 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 142 143 144 144			 	⊢		├			\vdash		_				\vdash		\dashv	\dashv	+	-		+-					-	+	+-	+	\vdash		┢
23 73 123 124 25 76 125 126 26 76 126 127 28 78 128 129 29 79 129 130 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 136 37 87 137 137 38 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 45 96 146 146 47 97 147 148				\vdash	⊢	├─		-	-						Н	-	-	+	\dashv	-	-+	+-			122	\vdash		+	┿	+	╁	_	⊢
24 74 124 25 76 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148			<u> </u>	\vdash	-	├	 	 	-		_						-+	-+	-+	+	-	┿-			122		\dashv	+	┿		╁	-	┢╾
25 75 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144			_	-	<u> </u>	 	-		\vdash	\dashv						-	-	\dashv	\dashv	$-\vdash$	+	+				Н		+-	+-		╁	 	 —
26 76 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 143 144 145 146 146			_		<u> </u>	 —	-		\vdash	\dashv					Н	-		-+	+		-				124			+	+	+	╁		
27 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145 145 145 145 145 146 146 146 147 147 148 148 148 148 148 148 148				<u> </u>	_	_		ļ	\vdash	\dashv						-	\rightarrow		-			┿						+	+		+	—	⊢
28 . 78 128 129 30 . 80 130 130 31 . 81 131 131 32 . 82 132 132 33 . 83 133 133 34 . 84 134 134 35 . 85 135 136 36 . 86 136 137 38 . 88 138 139 39 . 140 90 140 141 41 . 91 141 141 141 42 . 92 142 143 143 44 . 94 144 144 145 145 46 . 96 146 146 146 147 147 148			<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	-	L -	-	\dashv					ᆜ	-1		-+	-	-		+								+-			 -
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148					_	_		L .		\sqcup						_	\dashv		-		_	┼			127	_	-+	+		+	\vdash	<u> </u>	⊢
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 136 137 37 87 137 38 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148						_	L.	<u> </u>	Ш	\perp	_		<u> </u>			_	_	_4	_i	4	_	\bot			128	\Box		_	_	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
31 81 131 32 82 132 33 133 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 148				Ŀ		_		<u> </u>	Ш						1_1	_	_		_	_	_	<u> </u>				Щ			<u> </u>		1-1		<u> </u>
32 82 132 133 33 83 133 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 96 146 146 47 97 147 148									Ш				L						_		i	Ц.			130				\perp		\sqcup	\Box	乚
33 83 133 134 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148															<u></u> 1							<u>i </u>							┸				
34 84 35 135 36 86 37 87 38 88 39 139 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 47 97 48 134 137 137 138 139 139 140 141 141 42 92 143 143 144 144 45 96 46 96 47 97 48 148						<u> </u>							L		Ш		[_[_[<u> </u>		-	132			\perp	_	\perp	\sqcup		_
35 85 135 136 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148						_	_	Ш							Ш		_1			⅃.	_ _				133.	$oxed{oxed}$	_	ᆚ	\perp	\perp			
36 86 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 147 148			_	_		_									Ш			[_	·		1	j				_	ᆚ		_	ot		<u> </u>
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148									Ш										[Щ.	<u> </u>						\perp	\perp	\perp	Ш		_
38 88 138 139 139 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 147 147 147 148																									136						Ш		oxdot
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148																╝			\Box														L
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148		38		L		L								88					\Box			$oxed{\Box}$			138		$\Box \Gamma$		$oxed{\Box}$	\mathbb{I}			L
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148		39		Π										89		\Box		\Box							139					\prod			
41 91 141 141 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 146 147 147 147 147 148		40												90						_					140			I		Ι			
42 92 142 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 146 147 147 147 147 148				Γ					П					91			\exists		\neg			Ī							T		\Box		
43 93 143 144 44 94 144 144 144 45 95 145 145 145 46 96 97 146 147 48 98 98 148 148		42						Π	П						\Box	$\neg \uparrow$	T	\neg		\neg		1-							T				
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		43	Ι	 	П			П	\Box		\neg	::::		93		\Box	寸	\neg	\neg	\top	1	T					$\neg \vdash$	$\neg \mid \neg$	T	1	П		\vdash
45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148			<u> </u>	T	П	\vdash		П			\neg							\dashv		ヿ゙	\neg	\sqcap			144		\neg	\top	T	T	П		Г
46 96 47 146 48 98		45	 	 	\vdash			T-	オ┸	\vdash	\neg					—†	-+	_	十	\top	\top	\top			145	-	_	7	1	1			
47			\vdash	\vdash	_	_		 	Н	\vdash	\dashv			96	Ħ	-+	_	+	_	- -	_	T			146			\top	╅	\top	\sqcap	\neg	\vdash
48 98 148 148			\vdash	 	Н	\vdash	\vdash	T	Н	\vdash	\dashv			97	\vdash	十	T†	\dashv	-	\top	\top	T			147	\dashv	\dashv	1	\top	†	\Box		
			 	\vdash		 		t	H	\vdash				98		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\top	T-			148		$\neg \vdash$	┪	1	\top	\Box		Т
		49	 	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\neg			99	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	\top	\top	1	i		149		\dashv	1	1	_			<u> </u>
50 100 150 150		50	 		┝	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	-		H	100	┝┥	-	\dashv	\dashv	\dashv	+	-†-	 - -			150	\vdash	_	+-	+	\top	\Box	-	\vdash